

**СТАНДАРТНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ НА
ИЗОПРОПИЛОВЫЙ СПИРТ**

СТРАНА ПРОИСХОЖДЕНИЯ: КОРЕЯ

**STANDARD SPECIFICATION OF FOR
ISOPROPANOL**

ORIGIN: KOREA

Показатель / Parameter	Стандартное значение / Standard Value
Chemical formula	CH ₃ CHOHCH ₃
Appearance Внешний вид	Transparent colorless liquid without mechanical impurities / Бесцветная прозрачная жидкость не содержащая механических примесей
Purity, %, min Чистота, %, не	99,8
Density at 20C, (G/sm ³) Плотность	0.785
Part by mass of the acid on conversion to the acetic, %, max Массовая доля кислоты, % max	0.0007
Part by mass of the sulphuric compounds on conversion to the sulphur, %, max Массовая доля частиц серы, % max	0.00005
The bromine number (1G of bromine with 100G of alcohol), %, max Броминное число (1 г брома с 100 г спирта), %	0.006
ALPHA color, max Цветность по шкале ALPHA, не более	5
Water content, %, max Содержание воды, %, не	0,05
Acidity, ‰ max Кислотность, ‰ не более	10

Упаковка / Packing: 200 кг пластиковые бочки / 200 kg plastic drums.

Применение: Используется для получения ацетона и пероксида водорода. Применяется в промышленности для токарных, фрезерных и прочих работ. Изопропиловый спирт используется как связующее вещество в очистителях и полиролях, как дегидратирующий реагент, хладоноситель в производстве замороженных продуктов

Uses: Used to obtain acetone and hydrogen peroxide. Also used in industry for turning, milling and other works. Isopropanol is used as a binder in cleaners and polishes, as a dehydrating agent, coolant in the production of frozen products.

